Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/616,512	DROIN ET AL.
Examiner	Art Unit
Harshad Patel	2855

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ	<u> </u>				l		Ц			
Cla	im	Date										
Cic		⊢			_	Jak	_	_	_	$\vdash$		
_	Original	4										
Final	igi	<b>§</b>										
ш	ő	∺										
		ļ.,	_	L		<u> </u>		L				
	_1_	1							_			
	2	1			<u> </u>	_		_	_			
	1 2 3 4 5 6	7 7 7			_	_		_	_			
	4	1	<u> </u>		_					Щ		
	_5	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L					_			
	6	$ldsymbol{ld}}}}}}$				L_			_	$\Box$		
	7						_					
	8	_	_									
	9_											
	10	<u> </u>										
	11	<u> </u>						L.		Ш		
	12									Ш		
	13	$oxedsymbol{oxed}$										
	14					$\Box$				Ш		
	15											
	10 11 12 13 14 15 16											
	17											
	18 19	L										
	19					-						
	20											
	21											
	21 22 23											
	23											
	24 25 26 27 28											
	25											
	26											
	27		L									
	28											
	29		L									
	30		<u> </u>									
	31							<u> </u>				
	32 33	$\Box$	$\Box$									
	33		Ĺ									
	34				L			L		Ш		
	35			L				$\Box$	<u> </u>	Ш		
	36											
	37							<u> </u>		Ш		
	38	Ĺ						L	L	Ш		
	39			L					<u> </u>			
	40								$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	41	L					<u>L</u> .	_	<u></u>	$\square$		
	42	$\Box$				$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>					
	43		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L.			<u> </u>	<u>_</u>			
	44							$\Box$				
	45											
	46						匚					
	47											
	48	匚				匚						
	49		L									
	50	Γ										

	Cla	im				[	Date	9					Cla	im					Date	•			
Section   Sect	3																						
3   √   1   53   54   55   56   7   55   56   55   56   57   58   59   10   58   59   10   60   60   60   60   61   61   62   63   63   64   64   65   65   66   67   68   66   67   68   69   69   69   69   69   69   69   69   69   60   60   60   60   60    60   70   70   70   70   70   71   71   72   72   72   73		1												51									
3   √   1   53   54   55   56   7   55   56   55   56   57   58   59   10   58   59   10   60   60   60   60   61   61   62   63   63   64   64   65   65   66   67   68   66   67   68   69   69   69   69   69   69   69   69   69   60   60   60   60   60    60   70   70   70   70   70   71   71   72   72   72   73		2												52									
4   \   \   55   \   55   \   56   \   56   \   57   \   \$   56   \   57   \$   \$   58   \   \$   59   \   \   60   \   \   60   \   \   61   \   60   \   \   61   \   62   \   63   \   63   \   63   \   \   64   \   \   63   \   \   64   \   \   63   \   \   64   \    \   65   \   \   66   \   \   67   \   \   66    \   \   67   \   \   67   \   \   67   \   \   70   \   71   \   72   \   72   \   73   \   73   24   \   74   \   25   \   75   \   77   73   24   \   77   73   24   \   74   \   25   \   76   \		3										[		53									
5     6     6     55     56     57     58     59 <td></td> <td>4</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		4	1			Г								54									
7   8     9   10     10   60     11   62     13   63     14   65     15   66     16   65     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   93     43   94     44   94     45   95     96   99		5												55									
7   8     9   10     10   60     11   62     13   63     14   65     15   66     16   65     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   93     43   94     44   94     45   95     96   99		6												56									
9		7												57									
10		8_												58									
11   12   61   62   62   63   64   64   64   65   65   66   66   67   66   67   66   67   68   68   69   69   69   69   69   70   71   71   72   73   74   72   73   74   74   75   75   76   77   78   79   30   31   31   31   31   31   32   33   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   35   36   36   36   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>																							
112   13   62   63   64     15   16   65   66   67   68   67   68   69   69   70   71   71   72   73   74   72   73   74   72   73   74   74   75   76   77   78   78   78   79   78   79   78   88   81   33   34   84   84   85   86   87   33   83   83   83   83   83   83   89   90   90   90   90   90   94   94   94   94   94   94   94   94   94   96   97   97   98   99   <	_	10												60									
13   63   64     14   65   66     15   66   67     18   68   68     19   68   69     20   70   71     21   72   73     23   74   75     26   76   77     28   77   78     29   79   30     30   81   32     33   84   84     35   86   83     36   86   87     37   88   89     40   90   90     41   91   92     43   94   94     44   95   96     47   97   98     99   99   99	_						L		<u> </u>	_				61		_							
14   64   65   66     15   66   67   67     17   68   69   69     20   70   71   72     21   71   72   73     24   74   75   76     26   76   77   78     29   79   30   80     31   32   82   83     33   84   84   83     34   84   85   86     37   38   88   89     40   90   90   90     41   91   92     43   94   94     45   96   97     46   96   97     48   99   99	_	12								_				62		_							
15   65   66     17   66   67     18   68   69     20   70   71     21   72   73     23   73   74     25   75   76     26   77   78     29   79   80     30   80   81     32   83   84     33   84   85     36   86   87     38   89   90     40   90   90     41   91   92     43   94   94     45   96   96     97   98   99	_	13									L			63		_	_						
16   17   66   67   68     19   68   69   70   71   71   72   73   74   72   73   74   74   74   75   75   75   76   77   78   79   78   79   78   79 <t< td=""><td>_</td><td>14</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>64</td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	_	14												64		_	_		_				
17   18   67   68     19   20   70   70     21   71   72   73     24   74   75   76     26   77   77   78     29   79   80   81     30   81   82   83     33   84   84   83     36   86   87   88     37   88   89   90     40   90   90   90     41   91   92   93     46   96   97   98     49   99   99   99	_	15									<u> </u>			65		_	_					Щ	
18   19     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   77     27   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   86     36   87     38   86     37   88     39   90     41   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   99     99   99	_	16												66	$\vdash$		_						
19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   81     34   82     35   86     37   88     38   88     39   90     41   90     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     98   99	_						_			_	Ľ.				$\square$	4	_			_			
20   21   70   71     22   73   72   73     24   74   74   75     25   76   77   78     26   76   77   78     29   79   80   80     31   81   82   83     33   84   84   83     35   86   86   85     36   86   86   86     37   88   89   90     40   90   90   90     41   91   92   93     43   94   94   94     44   94   94   94     45   96   96   96     47   97   98   99	$\dashv$	18		_		_	_							68	$\sqcup$		_		_	$\dashv$			
21   22   71   72   73   74   74   75   75   76   76   77   77   77   77   78   79   70   77   77   78   79 <td< td=""><td>-</td><td>19</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ļ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>69</td><td></td><td>_</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	-	19					ļ							69		_	1						
22   3   72   73     24   74   74   74     25   75   76   77     28   77   78   79     30   30   80   80     31   31   81   82     33   83   83   83     34   84   84   84     35   86   86   87     38   88   88   89     40   90   90   90     41   91   92   93     43   94   94   94     44   94   96   96     47   97   98   99	4	20	_	_	<u> </u>	_				_			_	70	$\square$	$\dashv$	_			-		-	
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   81     35   83     36   86     37   88     38   86     37   88     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	$\dashv$	21	_				<u> </u>	-						71	$\sqcup$	_			_				
24   74     25   75     26   76     27   77     28   77     29   78     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   88     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	$\dashv$	22			_		<u> </u>	<u> </u>						72	$\vdash \vdash$				_		_		-
25   75     26   76     27   77     28   77     29   78     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   90     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	$\dashv$	23				_	$\vdash$	<u> </u>			-			74	-	$\dashv$	$\dashv$			-			
26   76     27   77     28   77     29   78     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99	$\dashv$						H	<u> </u>						75	$\dashv$				$\vdash$				
27   28   77   78   79     30   31   80   81   82   83     31   32   83   84   82   83   83   84   85   86   85   86   87   88   88   88   89   90   90   90   90   90   90   91   92   93   94   94   94   94   94   95   96   96   97   98   99   <	$\dashv$						┝	┝			-			76	$\vdash$	-				$\vdash$		$\dashv$	
28   78     29   80     30   81     31   82     33   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	-	27		_		_	┝	_			-			77	$\vdash$	$\dashv$	_		_	$\vdash$		$\dashv$	_
29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	$\dashv$			_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┝			78	-	$\dashv$					_	$\dashv$	_
30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   99     49   99	-		_		-	-	-			$\vdash$	$\vdash$					-					_	$\dashv$	
31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   86     38   86     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   99     49   99	-	30	-		-	$\vdash$	-	┝		$\vdash$	$\vdash$			80	$\vdash$	-	$\dashv$					$\dashv$	
32   82     33   83     34   84     35   86     37   88     38   86     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	-					-	-	├-				1		81		$\dashv$	_	_					
33   83     34   84     35   86     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	_					-			┝	-	-					$\neg$				_	_		_
34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   92     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		33				<u> </u>	_	<del> </del>			$\vdash$			83	$\Box$			_	_			Н	-
35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		34			$\vdash$		-			T	$\vdash$			84	Н							П	
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35			Г	_			Г			li		85	П								
37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		36								_		1 1		86									
38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99												1			П								
39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		38												88	П								
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		39												89									
41   42   43   44   45   46   47   48   49		40										]		90									
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41												91									
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42				匚																	
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						L					L				Ш				_				
46 96   47 97   48 98   49 99				Ĺ		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_				Ш	Ш				Щ	<u> </u>	Ш	
47 97   48 98   49 99		45	L		L.		_	<u> </u>		<u> </u>	L.				Ш				<u> </u>	$oxed{oxed}$	Щ.		<u> </u>
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L.	<u> </u>				Ш					L.		Щ	<u> </u>
49 99 99			L_	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_				Щ				$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		L-
		48	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	⊢			98	Ш	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
50	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Н			_	<u> </u>	<u> </u>	_		_
		50	<u> </u>		l		L_	L	L	L	<u> </u>	J	l	100	Ш			_	L	L			L_

01.	aim	Doto									
Cli	_				Date	-	_		$\dashv$		
Final	Original										
	101 102										
	102			_		_		_	_		
	103 104 105 106	-	_	<del> </del>				_			
	105			$\vdash$			Т	_			
	106										
	107			L				_			
	108										
	110									$\vdash$	
	111			Г							
	112										
	113	_		lacksquare	$\square$		$\vdash$				
	114		_	-							
	108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118			$\vdash$	-		-			-	
	117			Г							
	118										
	119			<u> </u>				_			
	120			-							
	122			H					$\vdash$		
	123			H			_	_			
	124										
	125	_		_	_						
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135						_	_	_	-	
	128					H			┝		
	129	_	_	$\vdash$	_					П	
	130										
	131			<u> </u>		L	_				
	132		_		_		-	-			
	134	$\vdash$	_	┢	$\vdash$		$\vdash$	_	H	Н	
	135	H		_							
	136										
	137		_	_		<u></u>	ļ	L.			
	138 139	_	-	<u> </u>	<u> </u>			_			
	140		$\vdash$	$\vdash$		_		┝	$\vdash$	H	
	141			H	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	-	Н	
	142										
	143		L_	Ľ	$\Box$			$\Box$			
	144		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-	Н	
	145 146	-	-		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	147		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	148										
	149										
L	150	<u> </u>	L	L	_	L	L_		L	Ш	